Index of Claims



Applicati n N .

10/012,210

Tuan T Dinh

Examiner

Applicant(s)

HELLRIEGEL ET AL.

Art Unit

2827

√ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		_					J		_	L
Cla	Date									
Finat	Original	5/25/04								
	1	ファファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ						Т		
	2 3	1								
	3	1								
	4	1		L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	ļ.,	Ш
	5	1		L	┞	-	<u> </u>	┡	ļ	Щ
	4 5 6 7	V	_	\vdash	├-	-	├	┝	-	Н
		J	-	-	-	┢	┢	-	-	Н
	8	J	-	⊢	├-	╁	⊢	├	-	\vdash
	10	1	-	\vdash	-	一	 	\vdash	┢	Н
	11	V	_	1	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н
	12	1		Г			T			П
	13	1								
	14	1								
	15	1		_	L	_	Ļ		_	Ш
	16	1		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	┞	\sqcup
	1/	٧		L	<u> </u>	<u> </u>	├	┝	├-	Н
	11 12 13 14 15 16 17 18			⊢	⊢	├	├	-	┝	\vdash
	20			┝	├	\vdash	┢	⊢	⊢	Н
	21		_	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢┈	┢	Н
	22			┢	 	1		\vdash	H	Н
	23					Г		Г		
	24									
	25									
	26			_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц
	27	Н	_	_	 	-	⊢	⊢	⊢	\vdash
	20	\vdash	_	_	 	┢	⊢	┝	⊢	Н
	30	Н			⊢	-	⊢	_	H	Н
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32	Н	_	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	32				┢	_	_	Т	┢	Н
	33						П			П
	34 35									
	35	Ш			_			L		П
	36	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	37 38	\sqcup	i	_	⊢	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
	38	\vdash	_	_	-	⊢	\vdash		\vdash	Н
	5	\vdash	-	-	\vdash	├-	\vdash	-		Н
	41		\dashv		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	Н
	42				Т		\vdash	_	H	Н
	43									
	44									
	45									
	46	_	_		_				L	
	47		_		<u> </u>	L.,			Щ	Щ
	48		-		Н	Щ		_	\vdash	Н
	49 50	-	\dashv	_	<u> </u>				\vdash	\dashv
ı	JU	- 1	- 1		1					1

Cli	aim	T			-	Dat	e			
		1	Т	Т	т	T	Ť	П	T	T
Final	Original									
		L	_	L		<u></u>	L	<u> </u>		
	51	↓_			L					
<u></u>	52 53	<u> </u>	_	上	L	L	乚	_	L.	
	53	<u> </u>	╙	_	<u> </u>		<u>L</u>	Ļ	L	
ļ	54 55 56	丄	1_	_	上	L	<u> </u>	╙		_
	55	<u> </u>	丄	┞-	_	_	_	乚	Щ	L
	56	↓_	┞	╙	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
-	57	↓_	╄	1_	.	<u> </u>	╙		<u> </u>	╙
	58 59	↓_	╄	├	<u> </u>	ļ.,	_	_	_	<u> </u>
<u> </u>	59	╄	├-	╄		-	<u> </u>	ᆫ	_	<u> </u>
	60	_	╀	╀	┞-	┝	_	<u> </u>		┡
-	61 62 63	╀	╄		┡	-	 	├_	┞	┡
-	62	╀	┼	├	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├
	63	╀	┾	├	├	├-	<u> </u>	_	⊢	┞
	64 65	╌	 —	╁	├—	├-	⊢	-	├	┡
	66	╀	├-	╁	-	├-	⊢	├-	⊢	⊢
	66 67	⊢	╁	⊢	-	-	⊢	-	-	⊢
	68	⊢	╁┈	├		├-	-	<u> </u>	<u> </u>	-
-	60	╀	┢╌	┝	┝	├	├	⊢	-	⊢
-	70	₩	╁	┢	-	├	⊢	├-	-	⊢
-	70	╁	╌	╂─	⊢	┢	-	-	_	⊢
	72	╁	-	⊢	-		\vdash	-		⊢
-	73	├	╁	-	├	├—	⊢	-	├─	⊢
-	74	┢	\vdash	╁	\vdash	┢╌	┝	-	├	├
<u> </u>	75	1-	┢	\vdash	\vdash	H		-	\vdash	┢
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	 	H	 	 	┪	\vdash	-	_	\vdash
	77	\vdash		\vdash		T		\vdash		H
	78	1					Г			┢
	79						Г			
	80									
	81									
	82	L	L							
	83	L		乚						
	84 85	_	<u> </u>	L		L				
<u></u>	85	_	<u> </u>	匚			L	L	L	
	86 87	<u> </u>	<u> </u>	L		_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	
	87			<u> </u>	<u> </u>			L.	_	
<u></u>	88 89	<u> </u>	_	ļ	_			<u> </u>		
	89	-	┡	┞_	_		L.	_		_
	90	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_
	91	\vdash	⊢	⊢	-	<u> </u>	_		_	
	92	-	├	 —	┝	-				
-	93 94	 	H	\vdash	-	\vdash	-	_	Н	
	95	├-	-	\vdash		-		├	-	<u> </u>
\vdash	96	 	\vdash	\vdash		-	\vdash	-		
	97	H	├-	-	\vdash	-	\vdash		-	
\vdash	98	\vdash	-				H		\dashv	
	99	\vdash	┢	\vdash					\vdash	Н
\Box	100		\vdash	\vdash	-	Н	\dashv	_	\vdash	
						_				

Te Fig. Fi	Cleim		Date									
101	Claim			1	_		Dat	e_	_	_		
103	Final											
103		101					T		_	Г		
103		102				П		Г		Г	П	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		103										
106		104	L	_								
107		105	╙	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	匚	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		106	_	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u> </u>	_	_	_	Ш	
109		107	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ļ	_	_	Ш	
110		108	⊢		<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	_	-	\vdash	
111		110	├	⊢	-	╢	┝╌	-	-	<u> </u>	Н	
112		111	-	-		⊢	├-		├	-	\vdash	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		 		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	1		Т	<u> </u>	T	一	\vdash	_	H	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115							Г		П	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									П	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117										
120		118										
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119	_	<u> </u>					L		Ш	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		_			L			_		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121		L.	_	_	_		L		Ш	
128		122	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Ш	
128		123	-	_		<u> </u>	┡	<u> </u>	_	L	_	
128		124		-	⊢	┝	⊢	_	_	_	_	
128		126		-	_		-	-	_	_		
128		127	-	-	<u> </u>	-	┢	┝		_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-		┢	 	\vdash	-	_	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129				_	Т	\vdash	-	\vdash	Н	
131		130				\vdash						
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134										
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			_	_	_				Щ	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	_	_	<u> </u>				Щ	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	_		_		_		_	Н	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_	-	_		Н	_	_	Н	
141 142 143 144 145 146 147 148		140			H	_	┝	\vdash	_	_	H	
142 143 144 145 146 147 148 149			_			-	\vdash	-			\dashv	
143 144 145 146 147 148 149							П	Н			\dashv	
144 145 146 147 148 149		143					П				\dashv	
146 147 148 149		144									\Box	
147 148 149												
148]											
149												
149		148	_				Ш					
1460		149	_						_		_	
150		150					Ш			\Box		